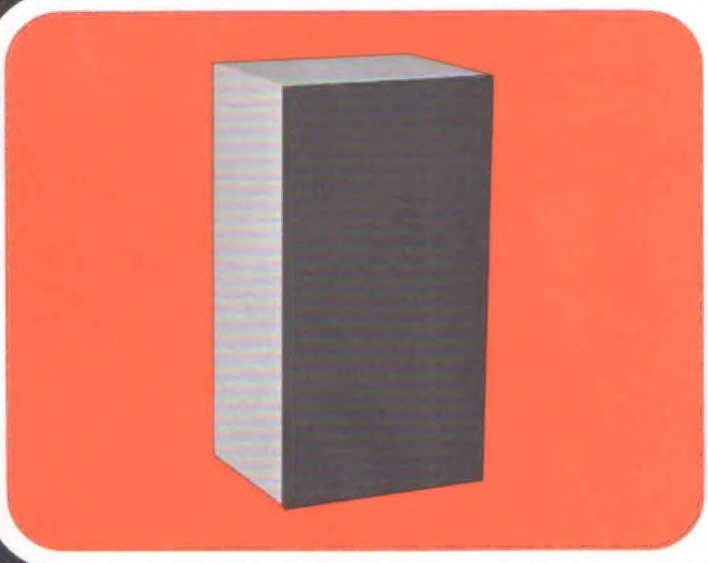
Electro-Voice

Hi-Fi Speaker Systems

Electro-Voice Hi-Fi Speaker



EVS 7 C

2-Weg-Hi-Fi-Kompaktbox, ausgerüstet mit einem 20-cm-Basslautsprecher mit Alnico V Magnet und einem 3,8-cm-Kalottenhochtöner, gebaut nach dem Bassreflex-Prinzip. Durch zusätzliches Akustikfilter verbesserte Hochtonausbreitung. Hochtonpegel regelbar. Abnehmbarer Frontrahmen.

Daten:

Frequenzgang:	50—18 000 Hz
X-Over-Frequenzen:	1500 Hz
Programm-Leistung:	35 W
Peak-Leistung:	70 W
Impedanz:	8 Ohm
Gewicht netto:	6,5 kg
Abmessungen:	H 48,5 cm / B 25,5 cm / T 22 cm

EVS 8 A

2-Weg-Hi-Fi-Kompaktbox, ausgerüstet mit einem 20-cm-Basslautsprecher und professionellem Hochton-Druckkammertreiber, gebaut nach dem Bassreflex-Prinzip. Hoher Wirkungsgrad und erweiterte Transparenz. Hochtonpegel regelbar. Leicht abnehmbarer Frontrahmen.

Daten:

Frequenzgang:	45—19 KHz
Programm-Leistung:	45 W
Peak-Leistung:	90 W
Impedanz:	8 Ohm
X-Over-Frequenz:	3500 Hz
Gewicht netto:	11,5 kg
Abmessungen:	H 50 cm / B 27 cm / T 26 cm

INTERFACE B

Die Interface B, aufgebaut auf den Erkenntnissen der Interface A, jedoch weniger aufwendige Ausführung. Untere Grenzfrequenz liegt hier bei 36 Hz in einem etwas grösseren Gehäuse als Interface A. Thiele-Prinzip. Der elektronische Equalizer erweitert den Bassbereich und unterdrückt unerwünschte Tieftonsignale, Rumpeln usw., zugleich erhalten wir eine Hochtonregulierung.

Daten:

Frequenzgang:	36—18 000 Hz ±3 db, bei 1 Meter in Achse
Schalldruck:	92 db, bei 1 Meter und 1 W Eingangsleistung (8 Ohm)
Programm-Leistung:	35 W
Peak-Leistung:	180 W, Band 36—1500 Hz, 10 Millisekunden
X-Over-Frequenzen:	55 Hz akustisch, 1500 Hz elektrisch
Impedanz:	8 Ohm
Equalizerverstärkung:	1
Max. Equalisation:	6 db bei 39 Hz fest eingestellt
Eing. Impedanz:	100 Kohms
Ausg. Anpassung:	10 Kohms oder grösser
Gewicht pro System netto:	26 kg
Abmessungen Box:	H 58,5 cm / B 35 cm / T 23,5 cm
Abmessungen Equalizer:	H 7 cm / B 21 cm / T 18 cm

Systems

INTERFACE A

Die Interface A bietet ein ausgewogenes System, erweiterter Frequenzgang, weiter dynamischer Bereich, gebaut nach den neuesten Erkenntnissen der Thiele-Theorie. Ein 20-cm-Basslautsprecher treibt den grossen Bassreflexersatz zur Erreichung der unteren Grenzfrequenz von 32 Hz. Ein 3,8-cm-Kalottenhochtöner mit Akustikfilter und ein Kalottenhochtöner hinten am Gehäuse ergeben eine hervorragende Hochtonausbreitung. Der elektronische Equalizer erweitert den Bassbereich und unterdrückt unerwünschte Tieftonsignale, Rumpeln usw., zugleich erhalten wir eine Hochtonregulierung.

Daten:

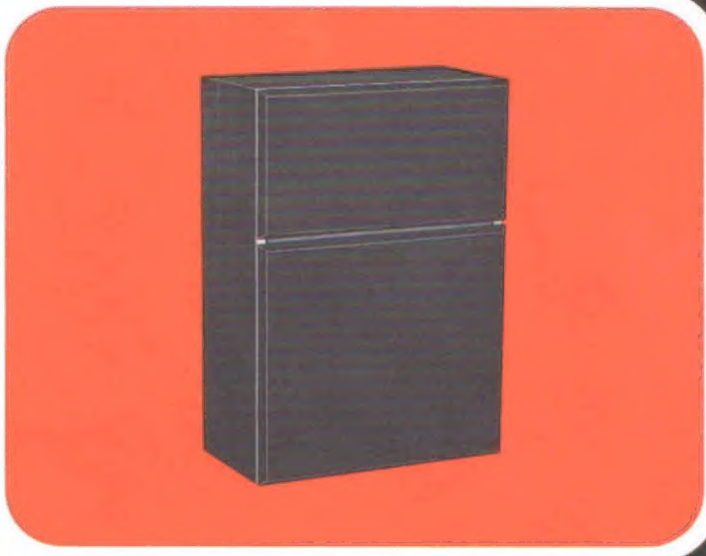
Frequenzgang:	32—18 000 Hz ±3 db bei 1 Meter in Achse
Schalldruck:	89 db, bei 1 Meter und 1 W Eingangsleistung an 8 Ohm
Programm-Leistung:	45 W
Peak-Leistung:	250 W, Band 32—1500 Hz, 10 Millisekunden
X-Over-Frequenzen:	50 Hz akustisch, 1500 und 8000 Hz elektrisch
Impedanz:	8 Ohm
Equalizerverstärkung:	1
Max. Equalisation:	6 db bei 35 Hz fest eingestellt
Eing. Impedanz:	100 Kohms
Ausg. Anpassung:	10 Kohms oder grösser
Gewicht pro System netto:	28 kg
Abmessungen Box:	H 56 cm / B 35 cm / T 20 cm
Abmessungen Equalizer:	H 7 cm / B 21 cm / T 18 cm

SENTRY V

Studio Monitor. Gebaut nach dem Thiele-Prinzip. Ausgerüstet mit 25-cm-Basslautsprecher sowie einem Hochtondruckkammertreiber. Auf Raum einstellbare Abstrahlcharakteristik. Sehr hoher Wirkungsgrad bei transparenter Wiedergabe. Hochtonpegel regulierbar. Untere Grenzfrequenz: 32 Hz.

Daten:

Frequenzgang:	32—18 000 Hz ±3 db mit Equalizer
Schalldruck:	94 db, bei 1 Meter und 1 W in 8 Ohm
Programm-Leistung:	50 W
Peak-Leistung:	300 W, Band 32—2000 Hz, 100 Millisekunden
Langzeitbelastbarkeit:	30 W, Band 32—10 000 Hz
Impedanz:	4 Ohm
Zubehör:	Aktiver Equalizer
Gewicht netto:	24 kg
Abmessungen:	H 73 cm / B 51 cm / T 27 cm



SENTRY III

Studio Monitor. Gebaut nach dem Thiele-Prinzip. 3-Weg-Box mit 38-cm-Basslautsprecher. Mittel- und Hochtondruckkammertreiber. Auf Raum einstellbare Abstrahlcharakteristik. Sehr hoher Wirkungsgrad bei ausgewogener Wiedergabe. Hochtonpegel regulierbar. Untere Grenzfrequenz: 28 Hz.

Daten:

Frequenzgang:	28—18 000 Hz ±3 db mit Equalizer
Schalldruck:	114 db bei 1 Meter und 50 W Belastung
Langzeitbelastbarkeit:	50 W
Impedanz:	8 Ohm
Zubehör:	Aktiver Equalizer SEQ
Gewicht netto:	71 kg
Abmessungen:	H 92 cm / B 72,3 cm / T 52,1 cm

Electro-Voice® S.A.

a gulton company

Ihr Fachhändler berät Sie gerne:

Ihr Fachhändler:

Printed in Switzerland 9.76